

AZƏRBAYCAN MİLLİ EMLƏR AKADEMİYASI
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА
AZERBAIJAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

XƏBƏRLƏR
BİOLOGİYA VƏ TİBB EMLƏRİ

ИЗВЕСТИЯ
БИОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

PROCEEDINGS
BIOLOGICAL AND MEDICAL SCIENCES

Cild 68 № 3

Bakı-Elm -2013

XƏBƏRLƏRİ

BİOLOGİYA VƏ TİBB ELMLƏRİ

Cild 68

Nömrə 3

2013

Bu nömrənin elektron variantına www.jbio.az saytında baxmaq olar

BAŞ REDAKTOR

C.Ə. Əliyev

*AMEA Botanika İnstitutu
Bioloji Məhsuldarlığın
Fundamental Problemləri Şöbəsi
Badamdar Şössesi, 40
Bakı AZ 1073
Tel: (994 12) 538 1164
Faks: (994 12) 510 2433
E-mail: aliyev-j@botany-az.org
http://www.jalal-aliyev.az*

**BAŞ REDAKTORUN
MÜAVİN'LƏRİ**

Ə.T. Əmiraslanov

*Azərbaycan Tibb Universiteti
Bakıxanov küç., 23
Bakı AZ 1022
Tel: (994 12) 495 3566
E-mail: biol@aas.ab.az*

Q.Ş. Məmmədov

*Azərbaycan Respublikası Torpaq
və Xəritəçəkmə Komitəsi
Ş. Mehdiyev küç., 93a
Bakı AZ 1141
Tel: (994 12) 497 7048
E-mail: qarib@azdata.net*

İ.M. Hüseynova

*AMEA Botanika İnstitutu
Badamdar Şössesi, 40
Bakı AZ 1073
Tel: (994 12) 538 1164
Faks: (994 12) 510 2433
E-mail: huseynova-i@botany-az.org*

MÜNDƏRİCAT СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

BRIEF ESSAY ON LIFE AND ACTIVITY OF PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	7
MAIN ACHIEVEMENTS OF SCIENTIFIC AND ORGANIZATIONAL ACTIVITIES OF PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	9
A LIST OF SELECTED PUBLICATIONS OF PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	11
MONOGRAPHS AND BOOKS OF PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	18
WORLDWIDE STUDENTS OF PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	38
CROP VARIETIES RELEASED BY PROFESSOR JALAL A. ALIYEV	53
OFFICIAL INVITATION LETTER	78
CONFERENCE PROGRAMME	80
МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОЦВЕТАНИЯ: в честь ДЖАЛАЛА АЛИЕВА» И.М.Гусейнова	96

MƏSUL KATİB**A.N. Səmədov**

AMEA Radiasiya
Problemləri İnstitutu
F.Ağayev küç., 9
Bakı AZ 1143
Tel: (994 50) 344 5142
E-mail: nukl@box.az

REDAKSİYA HEYƏTİ

N.İ.Qarayeva
(AMEA Botanika İnstitutu)
V.M.Əlizadə
(AMEA Botanika İnstitutu)
İ.X.Ələkbərov
(AMEA Zoologiya İnstitutu)
Z.M.Məmmədov
(AMEA Zoologiya İnstitutu)
M.Ə.Salmanov
(AMEA Mikrobiologiya İnstitutu)
M.P.Babayev
(AMEA Torpaqsünaslıq və
Aqrokimya İnstitutu)
Z.İ.Əkərov
(AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutu)
T.M.Ağayev
(AMEA A.İ.Qarayev adına
Fiziologiya İnstitutu)
B.A.Ağayev
(Azərbaycan Respublikası Səhiyyə
Nəzirliyi Milli Cərrahiyə Mərkəzi)
V.A.Şıvalov
(REA Biologiyaların Fundamental
Problemləri İnstitutu, Rusiya)
Q.N.Mürşüdov
(Kembriç Universiteti, Birləşmiş
Krallıq)
V.V.Solovyev
(Royal Holloway Universiteti,
Birləşmiş Krallıq)
R. Qamar
(COMSATS İnformasiya
Texnologiyaları İnstitutu, Pakistan)
R.V.Kamelin
(REA Botanika İnstitutu, Rusiya)
T.Borsch
(Berlin-Dahlem Botanika Bağı və
Botanika Muzeyi, Almaniya)

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ QIRMIZI
KİTABI (İKİNCİ NƏŞR)**

V.M.Əli-zadə, İ.X.Ələkbərov

117

Bilacunaria microcarpa* (Bieb.) M.Pimen. ex V.Tichomirov*Növünün Köklərinin Kimyəvi Tədqiqi**

N.X.Mikayılova, S.V.Sərkərov

126

**Динамика Процессов Гумусообразования И Запасов
Энергии В Гумусе Разновозрастных Почв Крымского
Полуострова**

Е.И. Ергина

131

**Türyançay Dövlət Təbiət Qoruğunda Yayılmış
Ağırılyı və Çoxmeyvəli Ardıc Növlərinin Dendro-
ekoloji Tədqiqi**

V. S. Fərzəliyev

137

**Naxçıvan Muxtar Respublikası Florasında *Crataegus*
Cinsinin (Rosaceae) Növlərinin İcmah**

T.H.Talıbov, Ə.M.İbrahimov, T.A.Qasımovə

144

Bəzi Otaq Bitkilərinin Abşeron Şəraitində İntroduksiyası

T.S.Məmmədov, Ş.A.Gülməmmədova

157

Sintaktik Üsulla Yaranan Genetik Terminlər

M.A. Nəcəfzadə

164

**Azərbaycanın Şirvan Zonasının Çaylarının
Makrozoobentosu**

S.İ. Əliyev

172

**Eymerioz (*Eimeria Tenella*) Zamanı Oksireduktaza və
Transferaza Sınıflarından Olan Bəzi Fermentlərin
Aktivliyinin Dinamikası**

E.İ.Əhmədov

177

**Beynin Şərti Reflektor Fəaliyyətinin Emosиogen
Tənzimlənməsində Serotoninergik Sistemin Sinaptik
Mexanizmləri**

X.Y.İsmayılova, A.L.Cəlilova

184

**Нарушение Регуляции Циркадианного Ритма
Гликемических Реакций****На Сахарную Нагрузку При Долгосрочной
Освещенности И Темноте**

Ф.А.Алиева, Т.М.Агаев

189

Qarğıdalu Hibridlərində Quraqlığa Davamlılıqla Əlaqəli Xromosom Hissələrinin Və SSR Markerlərin Müəyyən Edilməsi R.T.Əliyev, M.Ə.Abbasov, M.Şiri	194
Muğan Düzünün Basdırılmış Çəmən-Boz Torpaqları M.P. Babayev, F.M. Feyziyev	199
Azərbaycanın Qərb Bölgəsinin Xüsusi Mühafizə Olunan Təbiət Ərazilərinin Səhləbkimiləri (<i>Orchidaceae</i>) A.A.Bayramova	204
Qaya və Töküntülərin Daşdələnləri (<i>Saxifraga L.</i>) və Onların Bioekoloji Xüsusiyyətləri Y.A.Aslanova	211
İBRAHİM SƏFƏROV - 100 O.H.Mirzəyev	215
TARİYEL TALIBOV – 65 S.C.İbadullayeva	218



© 2013 Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası. 1945-ci ildən çap olunur. Bütün hüquqlar qorunur.

ISSN: 2078-3388

«ELM» REDAKSİYA-NƏŞRİYYAT VƏ POLİQRAFIYA MƏRKƏZİ

Məqalələr **xebbio@baku.ab.az** elektron ünvanına göndərilməlidir. Mümkün olmadığı halda çap olunmuş və diskə yazılmış versiyani «Elm» Redaksiya-Nəşriyyat və Poliqrafiya Mərkəzinə göndərə bilərsiniz.
 Ünvan: «Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Xəbərləri (biologiya və tibb elmləri) Redaksiyası», İstiqlaliyyət küç., 10, Bakı AZ1001, Azərbaycan.